## 国際調査報告

国際出願番号 PCT/JP03/09981

A. 発明の原	属する分野の分類(国際特許分類(IPC))			
Int,	C1 <sup>7</sup> C23C 26/00, 30/00	·		
B. 調査を行				
調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))				
T	C1'C23C 26/00, 30/00			
l Int.	C1 C23C 20/00, 30/00			
長小阳次料以外の次料の御木も行った八服に合けれてもの				
最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの   日本国実用新案公報				
日本国公開実用新案公報 1971-2003年				
日本国登録実用新案公報 1994─2003年 日本国実用新案登録公報 1996─2003年				
			<u>-</u>	
国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)				
C. 関連する				
引用文献の	,		関連する	
カテゴリー*			請求の範囲の番号	
$\frac{X}{A}$	JP 7-312459 A (**)	ヤノン株式会社) 1995.	1 - 6, 9 - 11	
A	11.28 (ファミリーなし)		7,8,12-14	
A	│ │ JP 4─187583 A(東湘	毎カーボン株式会社)1009	12 - 14	
	. 07.06 (ファミリーなし)		12 14	
			·	
	<u> </u>			
C 欄の続きにも文献が列挙されている。		□ パテントファミリーに関する別	紙を参照。	
* 引用文献(	* 引用文献のカテゴリー の日の後に公表された文献			
「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す		「T」国際出願日又は優先日後に公表		
もの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日		出願と矛盾するものではなく、§ の理解のために引用するもの	光明の原理又は理論	
以後に公表されたもの		「X」特に関連のある文献であって、		
「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行		の新規性又は進歩性がないと考えられるもの		
日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献(理由を付す)		「Y」特に関連のある文献であって、 上の文献との、当業者にとって		
「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献		よって進歩性がないと考えられる		
「P」国際出版 ————————————————————————————————————	「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願 「&」同一パテントファミリー文献			
国際調査を完了した日 国際調査報告の発送日				
	10.11.03	25. 1	1.03	
国際調査機関の名称及びあて先		特許庁審査官(権限のある職員)	4E 8520	
日本国特許庁 (ISA/JP)		鈴木正紀 年		
郵便番号100-8915 東京新千代田区館が関ニて日4番3号		電話来号 03-3581-1101	大组 2/02	